IV. SITZUNG VOM 3. FEBRUAR 1859.

Vom Secretär wurden folgende Abhandlungen vorgelegt:

„Versuch einer analytischen Bestimmungstabelle der dem Verfasser bekannten Phryganiden“, von Herrn Prof. Kolenati in Brünn und

„Beiträge zur Kenntniss der Arachniden“, von demselben Verfasser.

„Über die Bestimmung der Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Lichtwellen in isotropen und anisotropen Mitteln aus den Molecularkräften derselben“, von Herrn C. W. Zenger, Gymnasiallehrer in Neusohl.

Diese Abhandlungen werden zur Berichterstattung bestimmt.

Herr F. Ritter v. Hauer liest zwei Mittheilungen des Herrn Sectionsrathes Haidinger: „Des Herrn Dr. A. J. Steenstra Toussaint in Batavia Sendung ost-asiatischer Skeletschädel für das k. k. Museum für vergleichende Anatomie“ und

„Notiz über den Meteorit von Aussun im k. k. Hof-Mineralien-Cabinete“.

Herr Director K. v. Littrow legt den Jahrgang 1858 (der ganzen Reihe Band XLII) der Annalen des hiesigen Observatoriums mit der Bemerkung vor, dass damit die ersten Anwendungen zweier Apparate im Grossen veröffentlicht sind, die er an dem Meridian-Instrumente der Sternwarte eingerichtet und seiner Zeit in den akademischen Sitzungsberichten beschrieben habe, nämlich der Zonenvorrichtung und der lichten Linien im dunklen Felde.

Herr Prof. Dr. Kner legt eine von dem verstorbenen, wirklichen Mitgliede Heckel begonnene und von ihm zu Ende geführte Abhandlung vor:

„Neue Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Österreichs“. Diese Abhandlung wird in den Denkschriften erscheinen.

Herr Prof. Kner übergibt ferner die Beschreibung und Abbildung des bisher unbekannt gewesenen Männchens der parasitischen Crustaceen-Gattung und Art: *Euryphorus Nordmanni* Miln. Edw. und weist die Unterschiede desselben von dem Weibchen nach.

Herr Dr. A. Bauer, suppl. Professor der Chemie an der Wiener Handelsakademie, spricht „Über die Veränderungen, welche der Luftmörtel beim Altern erleidet“.

Herr Dr. Fried. Rolle, Assistent am k. k. Hof-Mineralien-Cabinete, hält einen Vortrag: „Über einige neue Acephalen-Arten aus den unteren Tertiärschichten Österreichs und der Steiermark“.

Beide zuletzt genannten Abhandlungen wurden zur Berichterstattung bestimmt.

Herr Líbay übersendet zur Ansicht die dritte und vierte Lieferung seines mit Unterstützung des Herrn Grafen Joseph Breunner herausgegebenen Werkes: „Ägypten. Reisebilder aus dem Orient“.

Der Akademie wurden folgende, die mathematisch-naturwissenschaftliche Classe betreffende Bücher zugesendet:

Académie, R. des Sciences de Stockholm. Handlingar, Bd. I, Hft. 2, 1856; 4o· — Ofversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Ferhandlingar. Fjortande Årgången 1857; 8o· — Voyage de la frégate Suédoise l'Eugénie 1851 — 1853, livr. 1 — 5; 4o·

Akademie der Wissenschaften, königl., zu München. Abhandlungen der naturwissenschaftlich - technischen Commission. Bd. II, 1858; 8o·

Annalen der k. k. Sternwarte, herausgegeben von Karl v. Littrow. Dritter Folge achter Band. 1859; 8o·

Annalen der Chemie und Pharmacie von F. Wöhler, J. Liebig und H. Kopp. Bd. XXXIII, Heft 1, 1859; 8o·

Archiv der Mathematik und Physik von J. A. Grunert. Greifswalde, 1858.

Bauzeitung, allgemeine. XXIII. Jahrgang, Heft 11, 12. 1858; 4o· sammt Atlas; Folio.

Brauer, Friedr., Die Oestriden des Hochwildes. Wien, 1858; 8o· (Sep. aus den Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Ges. in Wien.)

Christiania, Universitätsschriften: Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. Bd. X, Hft. 1, 2, 3. 1858; 8°· — Physikaliske Meddelelser ved Adam Arndtsen, 1858; 4°· — Statistiske Tabeller for Kongeriget Norge, udgivne efter Foranstaltning af Departementet for del Indre. Syttende Række, 1857. Querquart. Statistiske Tabeller vedkommende Undervisningsvæsenets Tilstand i Norge i Aeret 1853. 1857—58; Quer-Folio. —Norges Mynter i Middelalderen, samlede og beskrevne af C. J. Schive. 2 Hefte, 1858; Folio. — Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. 2 Hefte, 1857, 1858; 8°· — Beretning vom Bodsfængslets Virksomhed i Aaret 1857. 1858; 8°·

Cornalia, Emilio, Osservazioni zoologico-anatomiche sopra un nuovo genere di Crostacei isopodi sedentarii. Torino, 1858; 4°·

Flora. Nr. 41—48. Regensburg 1858; 8°·

Freiburg im Breisgau, Universität. Akademische Schriften.

Geologische Reichsanstalt, k. k., Jahrbuch der, IX. Jahrg. Nr. 3. 1858; 8°·

Gewerbe-Verein, niederösterreichischer. Verhandlungen und Mittheilungen, Heft 11. 1858; 8°·

Marburg, Universität. Akademische Gelegenheitsschriften.

Platz, Phil., Geognostische Beschreibung des unteren Breisgaues, von Hochburg bis Lahr. 1858; 4°·
